



## PICO+

### Série PICO+

#### PICO+15/F/A

#### Ultrazvukový snímač

- Kovové puzdro M18
- Dĺžka snímača - 41mm
- Rozhranie IO-Link
- Kompenzácia okolitej teploty
- Verzia s bočným snímaním



### POPIS PRODUKTU

Nové rozhranie IO-Link u senzorov pico+ ponúka stálu komunikáciu medzi snímačom a riadiacim členom. Pomocou systému IO-Link je možné dynamicky meniť parametre pripojených senzorov alebo využívať jednotné diagnostické nástroje. Sensory sú spätne kompatibilné so staršími snímačmi a možno ich používať v štandardnom spínanom režime, ktorý je východiskovým režimom po zapnutí senzorov. Potom, čo príde wake-up signál z riadiaceho systému, senzor sa prepne do režimu IO-Link komunikácie. V režime IO-Link je meraná vzdialenosť cyklicky posielaná riadiacemu systému a získavame tak náhradu analógového signálu. Pri výmene senzora sa nastavenia automaticky nahrajú z riadiaceho systému, čím sa znižuje čas zotrvanie na minimum.

## ŠPECIFIKÁCIA

Displej	Nie
Housing	M18
IO-LINK	Áno
Materiál	Poniklovaná mosadz, PBT, Plast
Max. vzdialenosť	250 mm
Napájacie napätie	10-30 V DC
Operačná vzdialenosť	150 mm
Rozlíšenie	0,1 mm
Slepá zóna	20 mm
Trieda krytia	IP67
Výstup	Push/Pull

